www.kamen.hr

PROIZVODNJA I OBRADA KAMENA

Trg slobode 2, 52 000 PAZIN, HRVATSKA, Tel: 052/624-242, Fax: 052/624-441

IZJAVA O SVOJSTVIMA

br. 24/22

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka proizvoda: **Prirodni kamen komercijalnog naziva PLANO**
2. Namjena građevnog proizvoda: **Proizvodi od prirodnog kamena - Ploče za oblaganje**
3. Proizvođač: **KAMEN d.d. PAZIN**
   Trg Slobode 2
   52000 PAZIN, HR
4. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: **4**
5. Usklađena norma: **HRN EN 1469:2015 Proizvodi od prirodnog kamena - Ploče za oblaganje**
6. Sukladno radnji ocjenjivanja sukladnosti za sustav ocjenjivanja 4, proizvođač provodi:
   a) utvrđivanje vrste proizvoda na temelju ispitivanja tipa
   b) kontrolu tvorničke proizvodnje
7. Objavljena svojstva:

BITNA SVOJSTVA	*RAZINA I / ILI RAZRED*	*USKLAĐENA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA* **HRN EN 1469:2015**
Čvrstoća na savijanje -srednja vrijednost -standardna devijacija -najmanja očekivana vrijednost	 **11,4** MPa **1,1** MPa **9,3** MPa	Toč.4.2.4
Upijanje vode pri atmosferskom tlaku A_b	**1,18** (%)	Toč.4.2.6
Prividna gustoća ρ_b Stvama gustoća ρ_r Otvorena poroznost p_o Ukupna poroznost **p**	**2587** kg/m^3 **2703** kg/m^3 **4,01** % **4,18** %	Toč.4.2.9
Otpomost na smrzavanje (56 ciklusa mraza) promjena prividnog volumena V_b	-nema promjene, postojan V_b **= 0,13 %**	Toč.4.2.10.1
Otpornost na starenje od toplinskih promjena nakon 20 ciklusa temperaturnog šoka	-nema promjene, postojan	Toč.4.2.10.2
Sila loma uz bušotinu za trn	**1960 N**	toč.4.2.5
Petrografski opis	vapnenac	Toč.4.2.2
Opasne tvari	nema	Toč.4.2.14

8. Svojstva proizvoda utvrđenog u točkama 1. i 2. u skladu su s objavljenim svojstvima u točki 7. Ova Izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 3..

Mjesto, datum:

Pazin , 2022-01-12

"Kamen" d.d.Pazin-direktorica
Aleksandra Krebel Kostrenčić, d.i.a.

www.kamen.hr

KAMEN PAZIN

PROIZVODNJA I OBRADA KAMENA

Trg slobode 2, 52 000 PAZIN, HRVATSKA, Tel: 052/624-242, Fax: 052/624-441

CE

KAMEN d.d. PAZIN
Trg Slobode 2
52000 PAZIN, HR
22

HRN EN 1469:2015

Proizvodi od prirodnog kamena - Ploče za oblaganje

(Razred 4- za popločivanje pješačkih površina, površina za privremeno korištenje vozila za dopremu i interventnih vozila)

Prirodni kamen komercijalnog naziva PLANO

HRN EN 12440:2008 (vapnenac svijetlo – žućkaste boje, porijeklo -Plano, Hrvatska)

Čvrstoća na savijanje (HRN EN 12372) -srednja vrijednost -standardna devijacija -najmanja očekivana vrijednost	 **11,4** MPa **1,1** MPa **9,3** MPa
Upijanje vode pri atmosferskom tlaku A_b (HRN EN 13755)	**1,18** (%)
Prividna gustoća ρ_b (HRN EN 1936) Stvama gustoća ρ_r Otvorena poroznost p_o Ukupna poroznost **p**	**2587** kg/m^3 **2703** kg/m^3 **4,01** % **4,18** %
Otpomost na smrzavanje HRN (EN 12371) (56 ciklusa mraza) promjena prividnog volumena V_b	-nema promjene V_b **= 0,13 %**
Sila loma uz bušotinu za trn	**1960 N**
Otpornost na starenje od toplinskih promjena nakon 20 ciklusa temperaturnog šoka	-nema promjene, postojan
Otpuštanje opasnih tvari	nema